

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO
ACKREDITERAT TESTNINGSLABORATORIUM
ACCREDITED TESTING LABORATORY



EUROFINS SCIENTIFIC FINLAND OY

EUROFINS SCIENTIFIC FINLAND LTD

Tunnus Nummer Code	Laboratorio Laboratorium Laboratory	Osoite Adress Address	www www www
T089	Eurofins Scientific Finland Oy, Raisio yksikkö	(Raisionkaari 55, rakennus 750, ovi 6) PL 75 21201 RAISIO	www.eurofins.fi
	Eurofins Scientific Finland Oy, Raisio enhet	(Raisionkaari 55, rakennus 750, ovi 6) PB 75 21201 RAISIO	www.eurofins.fi
	<i>Eurofins Scientific Finland Ltd, Raisio unit</i>	<i>(Raisionkaari 55, building 750, door 1) P.O. BOX 75 FI-21201 RAISIO FINLAND</i>	www.eurofins.fi
	Eurofins Scientific Finland Oy, Helsingin laboratorio	Laivakatu 5 K 00150 HELSINKI	www.eurofins.fi
	Eurofins Scientific Finland Oy, Helsingfors laboratorium	Laivakatu 5 K 00150 HELSINGFORS	www.eurofins.fi
	<i>Eurofins Scientific Finland Ltd, Helsinki laboratory</i>	<i>Laivakatu 5 K FI-00150 HELSINKI FINLAND</i>	www.eurofins.fi

T089/M46/2026
Vaatus/Krav/Requirement
13.08.2026
14.03.2029

www.finas.fi

Liite 1 / Bilaga 1 / *Appendix 1*
SFS-EN ISO/IEC 17025:2017
Päätöksen päiväys / Beslutsdatum / *Date of decision*
Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag/ *Date of expiry*
Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / *Current scope of accreditation*

Sivu / Sida / *Page 2(23)*

Testausalat Testningsområde <i>Fields of testing</i>
Elintarviketestaus Testning av livsmedel <i>Testing of food</i>
Rehutestaus Testning av foder <i>Testing of feed</i>
Ympäristötestaus Testning av miljö <i>Testing of environment</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Kemia, Gravimetriset menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Kemi, Gravimetriska metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Chemistry, Gravimetric methods, Raisio</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut ja rehuseokset Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, Feeds of plant origin, feed of animal origin and feed mix</i>	Kosteus Fukthalt <i>Moisture</i>	NMKL 206:2024, muunneltu / modifierad / modified
	Tuhka Aska <i>Ash</i>	NMKL 173:2005, muunneltu / modifierad / modified
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof</i>	Rasvapitoisuus Fetthalt <i>Fat content</i>	NMKL 160:1998, muunneltu / modifierad / modified

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Kemia, Ioni-/nestekromatografiset menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Kemi, Ion-/vätskekromatografiska metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Chemistry, Liquid chromatography methods, Raisio</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products</i>	Laktoosi Laktos <i>Lactose</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu AOAC 982.14 Intern metod, baserad på AOAC 982.14 <i>In-house method, based on AOAC 982.14</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Kemia, Kaasukromatografiset menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Kemi, Gaskromatografiska metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Chemistry, Gas chromatography methods, Raisio</i>		
Sterolirikastetut tuotteet, Luontaisia sterolipitoisuuksia sisältävät tuotteet, Rasvat ja öljyt sekä Kasvistanoli- ja kasvisteroliainesosat Sterolberikade produkter, Naturlikt förekommande sterolinnehåll i produkter, Fetter och oljor samt växtstanol- och växtsterolingredienser <i>Sterol enriched products, Natural sterol contents containing products, Fat and oils and Plant stanol and plant sterol ingredients</i>	Kasvisterolien, kasvistanolien ja kolesterolin määrittäminen Bestämning av växtsteroler, växtstanoler och kolesterol <i>Determination of plant sterols, plant stanols and cholesterol</i>	NMKL 198:2014

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Rasvat ja öljyt, Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, Kasvipäriset rehut, Eläinperäiset rehut ja rehuseokset Oljor och fetter, Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, Foder av vegetabiliskt ursprung, Foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Fats and oils, Composite foods Vegetables, Fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, Feeds of plant origin, Feed of animal origin and feed mix</i>	Rasvahappo-koostumus Fettsyrasammansättning <i>Fatty acid composition</i>	Sisäinen menetelmä LAB-M1836, perustuu ISO 12966-1:2014 Intern metod LAB-M1836, baserad på ISO 12966-1:2014 <i>In-house method LAB-M1836, based on ISO 12966-1:2014</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Kemia, Titrimetriset menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Kemi, Titrimetriska metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Chemistry, Titrimetric methods, Raisio</i>		
Rasvat ja öljyt, Yhdistelmäelintarvikkeet, Hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja näistä tehdyt valmisteet, Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut ja rehuseokset Oljor och fetter, Kombinationslivsmedel, Frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och	Peroksidilukumääritys, visuaalinen titraus ja potentiometrinen titraus Bestämninga av peroxidtal, visuell titrering och potentiometrisk titrering <i>Determination of peroxide value, visual titration and potentiometric titration</i>	AOCS Cd 8b-90:2017, muunneltu / modifierad / modified

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
skaldjur samt produkter av dessa, Kött samt produkter av dessa, Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Fats and oils, Composite foods, Fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and products thereof, feeds of plant origin, feed of animal origin and feed mix</i>	Vapaat rasvahapot (FFA-%) Fria fettsyror <i>Free fatty acids</i>	AOCS Ca 5a-40:2017, muunneltu / modifierad / modified
Rasvat ja öljyt, Yhdistelmäelintarvikkeet, Hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja näistä tehdyt valmisteet, Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut ja rehuseokset Oljor och fetter, Kombinationslivsmedel, Fukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött samt produkter av dessa, Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Fats and oils, Composite foods, Fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and products thereof, feeds of plant origin, feed of animal origin and feed mix</i>	Happoluku Syra värden <i>Acid value</i>	AOCS Ca 5a-40:2017, muunneltu / modifierad / modified

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Kemia, Muut menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Kemi, Andra metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Chemistry, Other methods, Raisio</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, Kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut ja rehuseokset Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, Feeds of plant origin, feed of animal origin and feed mix</i>	Proteiinipitoisuuden määrittäminen Bestämning av protein <i>Determination of protein</i>	NMKL 6:2003, muunneltu / modifierad / modified
Elintarvike- ja rehutestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset, Raisio Testning av livsmedel och foder, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitativa, Raisio <i>Testing of food and feed, Microbiology, Culture methods, quantitative, Raisio</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, rehuseokset ja kasviperäiset rehut Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa,	Aerobiset mikro-organismit, 30 °C Aerobiska mikroorganismer, 30°C <i>Aerobic micro-organisms, 30 °C</i>	NMKL 86:2013
	Aerobiset mikro-organismit, 30 °C Aerobiska mikroorganismer, 30°C <i>Aerobic micro-organisms, 30 °C</i>	ISO 4833: 2013

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
foderblandningar och foder av vegetabiliskt ursprung <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, feed mix and feed of plant origin</i>	Enterobakteerit <i>Enterobakterier</i> <i>Enterobacteriaceae</i>	NMKL 144:2005
	Koliformiset bakteerit 37 °C Koliforma bakterier 37 °C <i>Coliform bacteria 37 °C</i>	NMKL 44:2004
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, margariini, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, rehuseokset ja kasvipäriset rehut Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, margarin, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, foderblandningar och foder av vegetabiliskt ursprung <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, margarine, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, feed mix and feed of plant origin</i>	Hiivat ja homeet Jäst och mögel <i>Yeasts and molds</i>	NMKL 98:2005, muunneltu / modifierad / modified

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, margariini, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, rehuseokset ja kasviperaiset rehut Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, margarin, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, foderblandningar och foder av vegetabiliskt ursprung <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, margarine, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, feed mix and feed of plant origin</i>	Hiivat ja homeet Jäst och mögel <i>Yeasts and molds</i>	Sisäinen menetelmä, Intern metod, <i>In-house method,</i> Symphony
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof</i>	Alustava <i>Bacillus cereus</i> <i>Presumptiva Bacillus cereus</i> <i>Presumptive Bacillus cereus</i>	NMKL 67:2021, muunneltu / modifierad / modified
	<i>Escherichia coli</i>	ISO 16649-2:2001
	Koagulaasipositiiviset stafylokokit Koagulaspositiva stafylokokker <i>Coagulase positive staphylococci</i>	3M™ Petrifilm™ Staph Express Count Plate
	<i>Listeria monocytogenes</i> lukumäärä Enumerering av <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Enumeration of Listeria monocytogenes</i>	Bio-Rad Rapid'L.mono

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset, Raisio Testning av livsmedel och foder, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa, Raisio <i>Testing of food and feed, Microbiology, Culture methods, qualitative, Raisio</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof</i>	Listeria spp. ja Listeria monocytogenes, osoittaminen Detektering av <i>Listeria spp.</i> och <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria spp. and Listeria monocytogenes</i>	Bio-Rad Rapid'L.mono

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, Suklaa ja suklaata sisältävät tuotteet, kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, hapotetut kasviperäiset rehut Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, Choklad och chokladprodukter, foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, surgjort foder av vegetabiliskt ursprung <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, Chocolate and chocolate products, feed of plant origin, feed of animal origin, feed mix, acidified feed of plant origin</i>	Salmonella, osoittaminen <i>Salmonella, detektion</i> <i>Salmonella, detection</i>	NMKL 71:1999

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvike- ja rehutestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, Raisio Testning av livsmedel och foder, Mikrobiologi, Molekylärbiologiska metoder, Raisio <i>Testing of food and feed, Microbiology, Molecular biological methods, Raisio</i>		
Zoonosiasetuksen MMA 316/2021 mukaiset nauta-, sika-, broileri-, kana- ja kalkkunateurastamoiden ja -leikkaamojen näytteet Prover från nötkreatur, gris, kyckling och kalkon slakterier och styckningsanläggningar enligt zoonosförordningen MMA 316/2021 <i>Samples from cattle, pig, broiler, chicken and turkey slaughterhouses and cutting plants in accordance with zoonosis regulation MMA 316/2021</i>	Salmonella, osoittaminen <i>Salmonella, detektion</i> <i>Salmonella, detection</i>	BACGene® Salmonella real-time PCR

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, Suklaa ja suklaata sisältävät tuotteet, kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, hapotetut kasviperäiset rehut Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa, Choklad och chokladprodukter, foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, surgjort foder av vegetabiliskt ursprung <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof, Chocolate and chocolate products, feed of plant origin, feed of animal origin, feed mix, acidified feed of plant origin</i>	Salmonella, osoittaminen <i>Salmonella, detektion</i> <i>Salmonella, detection</i>	BACGene® Salmonella real-time PCR

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja näistä tehdyt valmisteet, Maito ja maidosta tehdyt valmisteet, Kala ja äyriäiset ja näistä tehdyt valmisteet, Lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, Mjölk och mjölkprodukter, Fisk och skaldjur samt produkter av dessa, Kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, Milk and milk products, Fish and crustaceans and products thereof, Meats and eggs and products thereof</i>	Listeria spp. ja Listeria monocytogenes, osoittaminen Detektering av <i>Listeria spp.</i> och <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Detection of Listeria spp. and Listeria monocytogenes,</i>	Sisäinen menetelmä Intern metod, <i>In-house method,</i> BACGene Listeria Multiplex real-time PCR
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset, Raisio Testning av miljö, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitativa, Raisio <i>Testing of environment, Microbiology, Culture methods, quantative, Raisio</i>		
Talousvesi Hushållsvatten <i>Household water</i>	Koliformiset bakteerit ja Escherichia coli Koliforma bakterier och <i>Escherichia coli</i> <i>Coliform bacteria and Escherichia coli</i>	SFS-EN ISO 9308-1:2014 / A1:2017
Talousvesi Hushållsvatten <i>Household water</i>	Pesäkkeiden lukumäärä 22 °C ja 36 °C Antal odlingsbara mikroorganismer 22 °C och 36 °C <i>Colony count 22 °C and 36 °C</i>	SFS-EN ISO 6222:1999
Talousvesi ja pakattu vesi Hushållsvatten och buteljerat vatten <i>Household water and bottled water</i>	Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN ISO 16266:2008

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Talousvesi Hushållsvatten <i>Household water</i>	Suolistoperäiset enterokokit Intestinala enterokocker <i>Intestinal enterococci</i>	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset, Raisio Testning av miljö, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa, Raisio <i>Testing of environment, Microbiology, Culture methods, qualitative, Raisio</i>		
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljö <i>Production environment samples</i>	Listeria spp. ja Listeria monocytogenes, osoittaminen Detektering av Listeria spp. och Listeria monocytogenes <i>Detection of Listeria spp. and Listeria monocytogenes</i>	Bio-Rad Rapid'L.mono
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljö <i>Production environment samples</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella, detektion <i>Salmonella, detection</i>	NMKL 71:1999
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, Raisio Testning av miljö, Mikrobiologi, Molekylärbiologiska metoder, Raisio <i>Testing of environment, Microbiology, Molecular biological methods, Raisio</i>		
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljö <i>Production environment samples</i>	Listeria spp. ja Listeria monocytogenes, osoittaminen Detektering av Listeria spp. och Listeria monocytogenes <i>Detection of Listeria spp. and Listeria monocytogenes</i>	Sisäinen menetelmä Intern metod, <i>In-house method,</i> BACGene Listeria Multiplex real-time PCR
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljö <i>Production environment samples</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella, detektion <i>Salmonella, detection</i>	BACGene® Salmonella real-time PCR

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Talousvesi Hushållsvatten <i>Household water</i>	Listeria spp. ja Listeria monocytogenes, osoittaminen Detektering av <i>Listeria spp.</i> och <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria spp. and Listeria monocytogenes</i>	Sisäinen menetelmä Intern metod, <i>In-house method,</i> BACGene Listeria Multiplex real-time PCR
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, Helsinki Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Molekylärbiologiska metoder, Helsinki <i>Testing of food, Microbiology, Molecular biological methods, Helsinki</i>		
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, yhdistelmäelintarvikkeet ja kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa, kombinationslivsmedel och fisk och skaldjur samt produkter av dessa <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, meat, eggs and products thereof, composite foods and fish and crustaceans and products thereof</i>	Listeria monocytogenes	BACGene® Listeria monocytogenes real-time PCR

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, meat, eggs and products thereof and composite foods</i>	<i>Salmonella spp</i>	BACGene® <i>Salmonella</i> real-time PCR
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset, Helsinki Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitativa, Helsingfors <i>Testing of food, Microbiology, Culture methods, quantitative, Helsinki</i>		
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	Aerobiset mikro-organismit Aerobiska mikroorganismer <i>Aerobic micro-organisms</i>	NMKL 86:2013

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	Alustava <i>Bacillus cereus</i> Presumptiva <i>Bacillus cereus</i> Presumptive <i>Bacillus cereus</i>	NMKL 67:2021
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	NMKL 95:2009

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	<i>Enterobacteriaceae</i>	NMKL 144:2005
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	<i>Escherichia coli</i>	ISO 16649-2:2001
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	Hiivat ja homeet Jäst och mögel <i>Yeasts and moulds</i>	ISO 21527-1 ja / och / and -2:2008

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	Koagulaasipositiiviset stafylokokit Koagulaspositiva stafylokker <i>Coagulase positive staphylococci</i>	NMKL 66:2009
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, yhdistelmäelintarvikkeet ja kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa, kombinationslivsmedel och fisk och skaldjur samt produkter av dessa <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof, composite foods and fish and crustaceans and products thereof</i>	Listeria monocytogenes, kvantitatiivinen <i>Listeria monocytogenes, kvantitativ</i> <i>Listeria monocytogenes, quantitative</i>	NMKL 136:2010

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	<i>Staphylococcus aureus</i>	NMKL 66:2009, muunneltu / modifierad / modified
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset, Helsinki Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa, Helsingfors <i>Testing of food, Microbiology, Culture methods, qualitative, Helsinki</i>		
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, yhdistelmäelintarvikkeet ja kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa, kombinationslivsmedel och fisk och skaldjur samt produkter av dessa <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof, composite foods and fish and crustaceans and products thereof</i>	<i>Listeria monocytogenes, kvalitatiivinen</i> <i>Listeria monocytogenes, kvalitativa</i> <i>Listeria monocytogenes, qualitative</i>	NMKL 136:2010

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet ja yhdistelmäelintarvikkeet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa och kombinationslivsmedel <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and milk products, meats and eggs and products thereof and composite foods</i>	Salmonella, toteaminen <i>Salmonella, detektion</i> <i>Salmonella, detection</i>	NMKL 71:1999
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, Helsinki Testning av miljö, Mikrobiologi, Molekylärbiologiska metoder, Helsinki <i>Testing of environment, Microbiology, Molecular biological methods, Helsinki</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Legionella pneumophila	BACGene® Legionella Multiplex real-time PCR
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset, Helsinki Testning av miljö, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitativa, Helsingfors <i>Testing of environment, Microbiology, Culture methods, quantitative, Helsinki</i>		
Talousvesi Hushållsvatten <i>Household water</i>	Clostridium perfringens	SFS-EN ISO 14189:2016
Talousvesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten och simbassängvatten <i>Household water and swimming pool water</i>	Heterotrofinen pesäkeluku, 22 °C, 36 °C Heterotrofa mikrober, 22 °C, 36 °C <i>Heterotrophic plate count, 22 °C, 36 °C</i>	SFS-EN ISO 6222:1999

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testat komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Talousvesi, uima-allasvesi, prosessivesi, lämmin käyttövesi ja komposti Hushållsvatten, simbassängvatten, prosessvatten, varmt bruksvatten och kompost <i>Household water, swimming pool water, process water, hotwater and compost</i>	Legionella spp.	SFS-EN ISO 11731:2017
Uima-allasvesi ja talousvesi Simbassängvatten och hushållsvatten <i>Swimming pool water and household water</i>	Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN ISO 16266:2008, muunneltu / modifierad / modified
Talousvesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten och simbassängvatten <i>Household water and swimming pool water</i>	Suolistoperäiset enterokokit Intestinala enterokocker <i>Intestinal enterococci</i>	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset, Helsinki Testning av miljö, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa, Helsingfors <i>Testing of environment, Microbiology, Culture methods, qualitative, Helsinki</i>		
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljö <i>Production environment samples</i>	Salmonella, toteaminen <i>Salmonella, detektion</i> <i>Salmonella, detection</i>	SFS-EN ISO 6579-1:2017/A1:2020
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, MPN-menetelmät, Helsinki Testning av miljö, Mikrobiologi, MPN-metoder, Helsingfors <i>Testing of environment, Microbiology, MPN methods, Helsinki</i>		
Talousvesi ja uimavesi Hushållsvatten och badvatten <i>Household water and swimming water</i>	Koliformiset bakteerit ja Escherichia coli Coliforma bakterier och Escherichia coli <i>Coliform bacteria and Escherichia coli</i>	ISO 9308-2:2012